

Hr. W. Peters legte vor: eine Übersicht über die während der sibirischen Expedition von 1876 von Hrn. Dr. O. Finsch gesammelten Säugethiere, Amphibien und Fische.

MAMMALIA.

1. *Vesperugo noctula* Schreber.
Ein Exemplar. Urdsehar, 19. Mai.
2. *Vesperus Nilssonii* Keyserling et Blasius.
Ein Exemplar in Barnaul.
3. *Crossopus fodiens* Pallas.
Ein Exemplar in der Passhöhe Burgatusai, Tarbagatai-Gebirge; russisch-chinesischer Grenzposten, ca. 5000' hoch. Lebte in einer sehr kleinen kalten Quelle, in der auch ein *Gammarus* in grosser Zahl vorkommt, von denen die Spitzmaus vermuthlich lebt.
4. *Sorex pygmaeus* Pallas.
Ein Exemplar von Langiorskaja, Ob, 7. September.
5. *Diplomesodon pulehellus* Licht.
Nur der hintere Körpertheil. Rest der Mahlzeit eines Busards. Obere Sechtschutschja, 28. Juli.
6. *Mustela (Putorius) vulgaris* L. — Vom Ob.
7. *Canis lupus* L. — Maiterek.
8. *Canis familiaris* L. — Zwei grosse Schädel von Obdorsk, ein kleiner von Luismoss am Ob, 4. Sept.
9. *Felis irbis* Ehrbg. — Tarbagatai.
10. *Sciurus vulgaris* L. — Narimskaja, Ob.
11. *Tamias striatus* L. — Tau-Teké-Gebirge, 11. Juni; Malo Atlim, Ob.
12. *Arctomys bobac* Schreber.
Altaischesche Stanitza (Nord-Altai) und Maiterek (Süd-Altai). 5000' hoch.
13. *Spermophilus Eversmanni* Brandt.
Altaischesche Stanitza, 11. Juni; oberhalb Maiterek im Südaltoi, ca. 4000' hoch; Smeinogorsk, 14. Juni; Alexandroska, zwischen Altaischesche Stanitza und Siränowsk.
14. *Spermophilus erythrogenys* Brandt.
Zwischen Salair und Tomsk in der Ebene bei dem Dorfe Pästirovskaja, am 30. Juni; Wüstensteppe zwischen dem Nordstrande des Saissan Nor und Maiterek, am 3. Juni.

15. *Mus musculus* L.

Oberhalb Maiterek, am Flusse Kuldschelik, 6. Juni; Taii-Teké-Gebirge, Chinesischer Hochaltai, 11. Juni; Lepsa, am Fusse des Ala Tau.

16. *Arvicola amphibius* L. — Barnaul. „Monch“.

17. *Arvicola rutilus* Pallas. — Langiorskaja, Ob. Kommt in die Hütten der Eingebornen.

18. *Arvicola obscurus* Eversmann. — Tundra in der oberen Schtschutschja, 28. Juli.

19. *Myodes obensis* Brants. — Tundra in der mittleren Schtschutschja, 19. Juli; vor Tschorne, 10. August.

20. *Myospalax aspalax* Laxmann. — Maiterek; Altaische Stanitza; Barnaul.

21. *Dipus elater* Lichtenstein. — Ein Exemplar aus der Steppe zwischen Urd-schar und Bachty, 20. Mai.

22. *Lepus variabilis* Pallas. — Samarowa (Irtisch), 26. September.

23. *Antilope subgutturosa* Pallas. — Tarbagatai, 26 Mai.

24. *Antilope saiga* Pallas. — Bachty, 20. Mai.

25. *Ovis ammon* Linné. — Arcad, 5. Mai.

26. *Capra sibirica* Meyer. — Tarbagatai, 26. Mai.

27. *Equus hemionus* Pallas. — Steppe, nordöstlich von Saissan Nor.

Von den vorstehend erwähnten liegen gesammelte Exemplare vor. — Ausserdem wurden von Hrn. Dr. Finsch noch folgende Säugethiere entweder selbst beobachtet oder über ihr Vorkommen sichere Nachrichten eingezogen.

1. *Erinaceus auritus* Pallas. — Saissan.

2. *Talpa europæa* Linné. — Nach Versicherung des Hrn. Dr. Kriwiesky am Bercosofluss vorkommend.

3. *Ursus arctos* Linné. — Saissan; Altai; Ob.

4. *Canis vulpes* Linné. — Maiterek; Altai; Ob; Tundra.

5. *Canis lagopus* Linné. — Tundra.

6. *Mustela zibellina* Linné. — Saissan; Altai; Ob.

7. *Mustela (Putorius) sibirica* Pallas. — Altai.

8. *Mustela (Putorius) putorius* var. *Eversmanni* Licht. — Altai.

9. *Mustela (Putorius) erminea* Linné. — Altai; Ob.

10. *Gulo borealis* Linné. — Altai, Ob.
11. *Felis tigris* Linné. — Nach Exemplaren in der Sammlung zu Barnaul aus Biisk.
12. *Felis lynx* Linné. — Altai; Ob.
13. *Pteromys volans* Linné. — Altai; Ural.
14. *Cervus alces* Linné. — Ob.
15. *Cervus tarandus* Linné. — N. W. Altai; Ural.
16. *Cervus maral* Ogilby. — Altai; Ala Tau.
17. *Cervus pygargus* Pallas. — Altai.
18. *Moschus moschiferus* Linné. — Altai.
19. *Sus scrofa* Linné. — Das Wildschwein ist gemein in Ala Kul.
20. *Delphinapterus leucas* Pallas. — Ob.

AMPHIBIA.

PHOLIDOTA.

1. *Testudo Horsfieldii* Gray.
Ala Kul, 8. Mai.
2. *Phrynocephalus helioscopus* Pallas.
Ala Kul, 9. Mai; Maiterek, 3. u. 4. Juni.
3. *Lacerta agilis* Linné.
Arcadberge, 4. Mai; Dschasil Kul, Ala Tau-Gebirge; Lepsa, 14. Mai; Karak, Obfluss 7. Mai; Ala Kul, 4. Mai; Urd-schar, 19. Mai; Maiterek.
4. *Eremias variabilis* Pallas.
Ala Kul, 9. Mai; Maiterek, 3. u. 4. Juni.
5. *Elaphis dione* Pallas.
Zwischen Urd-schar und Bachty.
6. *Vipera berus* Linné.
Smeinogorsk.
7. *Halys intermedia* Strauch.
Smeinogorsk.

BATRACHIA.

8. *Rana temporaria* Linné.
Sarni Gor, Ob, 10. Juli. — Ein junges Exemplar.

9. *Bufo vulgaris* Laurenti.

Alexandroska, Altai, 13. Juni.

10. *Bufo viridis* Laurenti.

Lepsa, in einem Sumpfe, 14.—16. Mai; Karakol, hinter Sergiopol, 7. Mai.

PISCES.

PERCOIDAE.

1. *Perca fluviatilis* Linné. — „Okun.“

Am 26. August in Polai.

2. *Perca Schrenkii* Kessler.

In Ala Kul am 9. Mai zahlreiche Exemplare; in Sergiopol aus dem Karakolfluss ein Exemplar.

3. *Acerina cernua* Linné. — „Jorsch.“

In Male Obske Peske am 17. Juli, in Obdorsch am 22. August und in Narimowskaja am 16. Sept.

SALMONES.

4. *Coregonus leucichthys* Gyldenstendti.*Coregonus nelma* Pallas.*Coregonus lucius* Nilsson.*Coregonus lucius* et *Luciotrutta leucichthys* Günther.

— „Njelma“ ad., „Njeluuschka“ juv.

50 Werst oberhalb Obdorsk am 12. Juli.

5. *Coregonus syrok* Cuvier et Valenciennes. — „Sirok.“

50 Werst oberhalb Obdorsk am 12. Juli; Wespugl am 19. August; Polui am 26. August.

6. *Coregonus Merkii* Günther. — „Sälgi.“

50 Werst oberhalb Obdorsk 12. Juli, Male Obske Peské 17. Juli; Sehtschutschja 19. Juli.

7. *Coregonus muksun* Pallas. — „Moxun“ ad.; „Puschian“ juv.

50 Werst oberhalb Obdorsk 12. Juli, junge Exemplare; Troitskaja 24. Sept. Kopf eines alten Exemplars.

8. *Coregonus nasus* Pallas. — „Tschokur.“

Male Obske Peské und Tobelko am 17. Juli; Wespugl 19. Aug.

9. *Salmo coregonoides* Pallas.*Brachymystax coregonoides* Gthr.

Marka Kul.

10. *Thymallus vulgaris* Nilsson.

Maiterek. 5. Juni aus einem kleinen Bach; Chinesischer Hochaltai, 5000' hoch, 5. Juni; Marka Kul.

CYPRINOIDAE.

11. *Schizothorax orientalis* Kessler. — „Marinka.“

Ala Kul, 9. Mai.

12. *Diptychus Dybowskii* Kessler.

Lepsafluss 14. Mai. Bulenkafluss bei Lepsa 14. Mai, Dschelanaschfluss bei Lepsa 15. Mai.

13. *Gobio fluviatilis* Rondelet.

Alysee bei Marka Kul. Chinesischer Hochaltai. ca. 5000' hoch.

14. *Leucaspis delineatus* Heckel.

In zahllosen Schwärmen stromaufwärts ziehend; bei Pitlor, Gross Ob, 6. Sept.

15. *Idus melanotus* Heckel. — „Potiasik.“

Narimskaja, 16. Sept.; Male Obske Peské, 17. Juli.

16. *Leuciscus rutilus* Linné. — „Soroga“ (und „Potiasik“).

Narimskaja 16. Sept.

17. *Squalius grislagine* Linné. — „Jasch“ oder „Jas“.

50 Werst oberhalb Obdorsk 12. Juli; untere Schtschutschja 14. August.

18. *Diplophysa Strauchii* Kessler. — „Pästrak.“

Ala Kul 9. Mai. Zwei Exemplare, eins mit grösseren, eins mit zahlreicheren kleineren Flecken.

19. *Diplophysa labiata* Kessler.

Balchasch-See in Sergiopol, 7. Mai; Kara Bulakfluss bei Urdschar, 19. Mai; Lepsafluss, 14. Mai; Bubakfluss bei Lepsa. Sind sehr wohlschmeckend.

ESOCES.

20. *Esox lucius* Linné. — „Schtschuka.“

Obdorsk. 28. August; Langiorskaja, 7. Sept.; kleiner Ob, 11. Sept.